

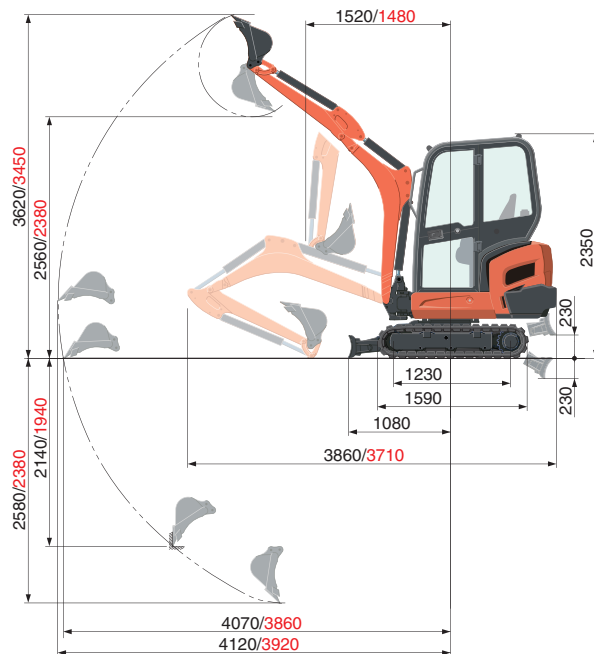
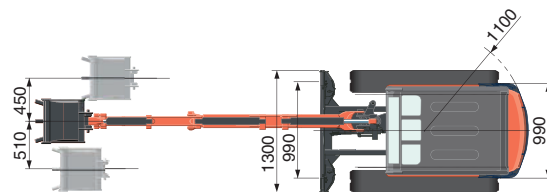
# TECHNISCHE DATEN

\*Mit Gummiketten und 1190 mm Löffelstiel und / 1810 mm Ausleger

Modell		KX019-4	
Gewicht der Maschine	Kabine / Schutzdach kg	1780 / 1680	
Einsatzgewicht	Kabine / Schutzdach kg	1855 / 1755	
Löffelkapazität (Standard: SAE/CECE)	m <sup>3</sup>	0,04	
Löffelbreite	Mit Seitenschneider mm	474	
	Ohne Seitenschneider mm	450	
Motor		D902-BH	
Typ		Wassergekühlter Dieselmotor E-TVCS	
Ausgangsleistung ISO9249	PS bei U/min.	16 / 2300	
	kW bei U/min.	11,8 / 2300	
Anzahl der Zylinder		3	
Bohrung x Hub		mm	72 x 73,6
Hubraum		cc	898
Gesamtlänge		mm	3860
Gesamthöhe	Kabine	mm	2350
	Schutzdach	mm	2330
Drehgeschwindigkeit		rpm	9,1
Gummikettenbreite		mm	230
Achsabstand		mm	1230
Planierschild-Abmessungen (Breite x Höhe)		mm	990 / 1300 x 230
Hydraulik-pumpen	P1, P2		Axialkolbenverstellpumpe
	Fördermenge l/min		17,3 x 2
	Hydr. Druck MPa (kgf/cm <sup>2</sup> )		21,6 (220)
	P3		Zahnradpumpe
	Fördermenge l/min		10,4
	Hydr. Druck MPa (kgf/cm <sup>2</sup> )		20,6 (210)
Max. Reißkraft am Löffelstiel		daN (kgf)	780 (790)
Max. Außbrechkraft am Löffelzahn		daN (kgf)	1590 (1620)
Ausleger Schwenkwinkel (Links/Rechts)		Grad°	75 / 60
Zusätzlicher Steuerkreis	Hydraulikölmenge l/min		27,7
	Hydraulikdruck MPa (kgf/cm <sup>2</sup> )		21,6 (220)
Hydrauliktankkapazität		l	28
Kraftstofftankkapazität		l	21
Max. Fahrgeschwindigkeit	1.Gang	km/h	2,2
	2.Gang	km/h	4,0
Bodendruck	Kabine	kPa (kgf/cm <sup>2</sup> )	27,4 (0,28)
	Schutzdach	kPa (kgf/cm <sup>2</sup> )	26,5 (0,27)
Bodenfreiheit		mm	160

\* Maschinen - Gewicht mit 35 kg Standard - Tieföffel, Einsatzbereit  
 \* Einsatzgewicht: Mit Fahrer 75kg, 35kg Standard - Tieföffel und betriebsbereit

# ARBEITSBEREICH



1190 mm Löffelstiel / 1810 mm Ausleger  
 1090 mm Löffelstiel / 1690 mm Ausleger (Kurzarm)  
 Einheiten in: mm

# HUBLASTTABELLE

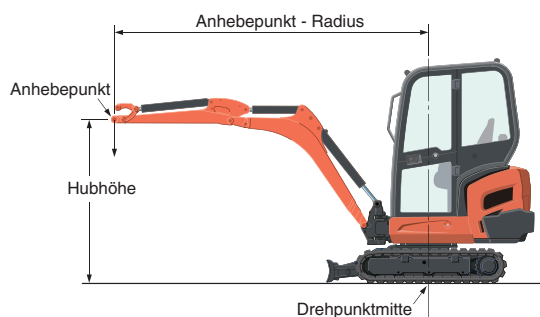
KX019-4 Kabine				daN (ton)			
Hubhöhe	Anhebepunkt - Radius (2m)			Anhebepunkt - Radius (Max)			Über die Seite 360°
	Über Schild		Über die Seite 360°	Über Schild		Über die Seite 360°	
	Schild abgesenkt	Schild angehoben		Schild abgesenkt	Schild angehoben		
1,5m	220 (0,23)	230 (0,23)	230 (0,23)	-	-	-	
1,0m	400 (0,41)	400 (0,41)	400 (0,41)	-	-	-	
0,5m	520 (0,53)	450 (0,46)	450 (0,46)	230 (0,23)	190 (0,20)	200 (0,20)	
0m	540 (0,55)	430 (0,44)	440 (0,45)	-	-	-	

KX019-4 Kurzarm Version				daN (ton)			
Hubhöhe	Anhebepunkt - Radius (2m)			Anhebepunkt - Radius (Max)			Über die Seite 360°
	Über Schild		Über die Seite 360°	Über Schild		Über die Seite 360°	
	Schild abgesenkt	Schild angehoben		Schild abgesenkt	Schild angehoben		
1,5m	250 (0,25)	250 (0,25)	250 (0,25)	-	-	-	
1,0m	410 (0,42)	410 (0,42)	410 (0,42)	250 (0,25)	220 (0,22)	220 (0,22)	
0,5m	530 (0,54)	450 (0,46)	450 (0,46)	-	-	-	
0m	550 (0,56)	440 (0,45)	440 (0,45)	-	-	-	

Bitte beachten:

- \* Die Tragfähigkeit der Maschine wurde nach ISO 10567 ermittelt, d. h. 75% der statischen Kippbelastung bzw. 87% der hydraulischen Tragfähigkeit der Maschine werden nicht überschritten.
- \* Die Hublasten wurden inkl. der Standardschaufel, Haken und Seilschlingen bzw. anderen Hilfsmitteln ermittelt.



\* Die technischen Daten über den Arbeitsbereich der Maschine wurden mit dem Kubota Standard - Tieföffel ermittelt, ohne Schnellwechseleinrichtung.

\* Technische Daten können jederzeit und ohne vorherige Benachrichtigung zum Zweck der Produktverbesserung verändert werden.

\* Technische Daten und Informationen dienen nur zur Darstellung im Prospekt.  
 Bitte beachten Sie beim Arbeiten mit entsprechenden Baumaschinen die gültigen Arbeitsschutz- und Sicherheitstechnischen - Bestimmungen in dem jeweiligen Einsatzgebiet.

## KUBOTA EUROPE S.A.S.

19 à 25, Rue Jules - Vercurysse -  
 Zone Industrielle - B.P. 50088  
 95101 Argenteuil Cedex France  
 Téléphone : (33) 01 34 26 34 34  
 Télécopieur : (33) 01 34 26 34 99

## KUBOTA Baumaschinen GmbH

Steinhauser Straße 100  
 D-66482 Zweibrücken Germany  
 Telefon : (49) 0 63 32 - 487 - 312  
 F a x : (49) 0 63 32 - 487 - 101